

EAST Search History

L18	52	("4017871" "4119034" "4313124" "4336767" "4345262" "4395476" "4441422" "4459600" "4463359" "4509062" "4530961" "4545694" "4558333" "4571599" "4608577" "4630758" "4723129" "4740796" "4771295" "4794409" "4920362" "4994824" "4994828" "5025271" "5095321" "5103243" "5119115" "5155502" "5157421" "5162817" "5182581" "5221148" "5221334" "5233369" "5237342" "5262802" "5430471" "5489932" "5491501" "5509140" "5619238" "5621446" "5657058" "5657065").PN. OR ("6012808").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 17:39
L19	33	("4313124" "4345262" "4459600" "4463359" "4558333" "4608577" "4723129" "4740796" "4768377" "5250957" "5406315" "5596351" "5900888").PN. OR ("6012794"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 18:04
L20	1	("6994415").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 18:04

EAST Search History

L13	50	(US-3596765-\$ or US-3597971-\$ or US-3628617-\$ or US-3685489-\$ or US-3688904-\$ or US-3691933-\$ or US-3724353-\$ or US-3744302-\$ or US-3749901-\$ or US-3753492-\$ or US-3763836-\$ or US-3793934-\$ or US-3805740-\$ or US-3828360-\$ or US-3855079-\$ or US-3868715-\$ or US-3907507-\$ or US-3911744-\$ or US-3945214-\$ or US-3950230-\$ or US-3976373-\$ or US-4001118-\$ or US-4051030-\$ or US-4114522-\$ or US-4126040-\$ or US-4179616-\$).did. or (US-4200607-\$ or US-4258501-\$ or US-4267038-\$ or US-4270049-\$ or US-4270974-\$ or US-4289578-\$ or US-4291968-\$ or US-4325663-\$ or US-4340036-\$ or US-4342996-\$ or US-4372856-\$ or US-4397424-\$ or US-4406774-\$ or US-4422085-\$ or US-4431536-\$ or US-4437162-\$ or US-4457325-\$ or US-4469425-\$ or US-4502515-\$ or US-4521092-\$ or US-4525277-\$ or US-4547070-\$ or US-4550716-\$ or US-4555864-\$).did.	USPAT	OR	OFF	2007/12/05 17:07
L14	27	("1831898" "2754186" "3370466" "3443438" "3530711" "3552209" "3706980" "3771548" "3777257" "3797311").PN. OR ("3911744").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 17:08
L15	21	("20030000303" "20030025741" "3552209" "4196625" "4382382" "4626874" "5033300" "5079570" "5097248" "5148708" "5211806" "5289211" "5408223" "5583544" "5747689" "6007173" "6155664" "6223131" "6641240" "6776471").PN. OR ("7059696").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 17:23
L16	7	("20010024226" "20030030707" "20030048339" "5936645" "6270207" "6616255" "6893118").PN. OR ("7033011").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 17:26
L17	11	("5837648" "5975330" "5997121" "6012795" "6012808").PN. OR ("6325500").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 17:31

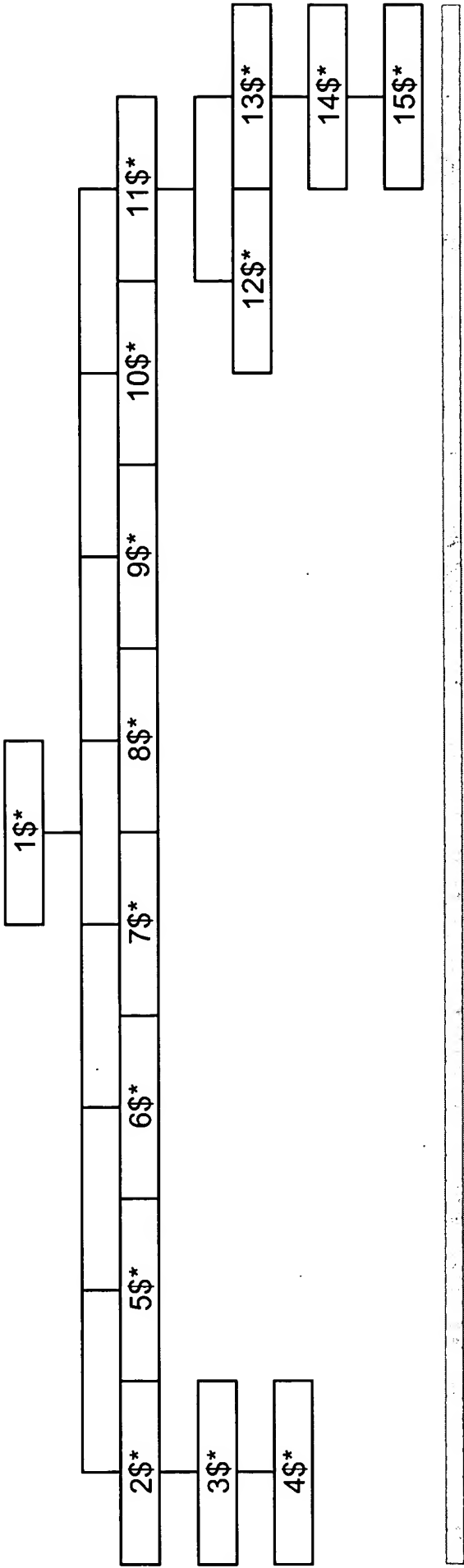
EAST Search History

L12	74	(US-20010007615-\$ or US-20010033316-\$ or US-20020149633-\$ or US-20020171720-\$ or US-20030214545-\$ or US-20040017448-\$ or US-20040201635-\$ or US-20050018007-\$ or US-20050128263-\$ or US-20050179755-\$ or US-20060082625-\$ or US-20060139421-\$ or US-20060203017-\$ or US-20060290756-\$ or US-20070008351-\$ or US-20070052741-\$ or US-20070159505-\$).did. or (US-6012794-\$ or US-5307106-\$ or US-5616929-\$ or US-6430380-\$ or US-6513891-\$ or US-6616255-\$ or US-6736496-\$ or US-6893118-\$ or US-6966642-\$ or US-7033011-\$ or US-7059696-\$ or US-7147312-\$ or US-6024428-\$ or US-5894313-\$ or US-6070976-\$ or US-6234597-\$ or US-5315317-\$ or US-4769658-\$ or US-4977413-\$ or US-5586927-\$ or US-5652610-\$ or US-5729256-\$ or US-5798771-\$ or US-5984460-\$ or US-6084605-\$ or US-6109714-\$).did. or (US-6244695-\$ or US-4422084-\$ or US-4965596-\$ or US-5179389-\$ or US-5329304-\$ or US-5347344-\$ or US-5453770-\$ or US-5606353-\$ or US-5657057-\$ or US-5712667-\$ or US-5949447-\$ or US-5969737-\$ or US-6000790-\$ or US-6019450-\$ or US-6109743-\$ or US-6209980-\$ or US-6305776-\$ or US-6325500-\$ or US-6422680-\$ or US-6520630-\$ or US-6539188-\$ or US-6554380-\$ or US-6568781-\$ or US-6626510-\$ or US-6641240-\$ or US-6648436-\$ or US-6663205-\$).did. or (US-6776471-\$ or US-6783200-\$ or US-6786566-\$ or US-6837560-\$).did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2007/12/05 17:06
-----	----	---	--------------------	----	-----	------------------

EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	275	((HAJIME) near2 (YAMAMOTO)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 15:18
L2	983	((HAJIME) near2 (YAMAMOTO)).INV.	EPO; JPO; DERWENT	OR	OFF	2007/12/05 15:43
L3	3	((("6422674") or ("6609461") or ("6719394"))).PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2007/12/05 15:55
L5	7	JP-2000190520-\$.did. or JP-2001293883-\$.did. or JP-2002011928-\$.did. or JP-07164626-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/12/05 16:04
L8	0	JP-2951818-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/12/05 16:13
L9	0	JP-02951818-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/12/05 16:05
L10	0	JP-6328710-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/12/05 16:15
L11	1	JP-06328710-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2007/12/05 16:15

Claim Tree: 10/587458



\$ Koitabashi et al., (US 6,012,808 A)
* Kosugi et al., (US 7,101,012 B2)

^